

Kosztorys ofertowy

Utrzymanie szlaku zrywkowego w Leśnictwie Tarnawka oddz. 61a, 61c (dz. ew. nr 5051, obręb ew. Husów, gm. Markowa)

Budowa: **Utrzymanie szlaku zrywkowego w Leśnictwie Tarnawka oddz. 61a, 61c (dz. ew. nr 5051, obręb ew. Husów, gm. Markowa)**

Obiekt lub rodzaj robót: **SZLAK ZRYWKOWY - Roboty drogowe**

Lokalizacja: **Województwo: podkarpackie, powiat - Łańcut, Gmina Markowa, obręb ew. Husów dz. ew. nr 5051**

Inwestor: **Nadleśnictwo Kańczuga, ul. Węgierska 32, 37-220 Kańczuga**

Jednostka opracowująca kosztorys: **Projektowanie i Nadzorowanie Robót Budowlanych Adam Majka ul. Nadbrzeżna 46, 37-550 Radymno NIP: 7921019328 REGON: 650162630 e-mail: adammajka.3@wp.pl**

Kosztorys ofertowy

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
		Kosztorys	Utrzymanie szlaku zrywkowego w Leśnictwie Tarnawka oddz. 61a, 61c (dz. ew. nr 5051, obręb ew. Husów, gm. Markowa)				
1		Element	SZLAK ZRYWKOWY				
2		Element	Roboty przygotowawcze				
2.1	D-01.01.01	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,40		
3		Element	Roboty ziemne				
3.1	D-01.02.02	KNNR 1/113/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek, grubość warstwy do 15`cm	m3	270,00		
3.2	D-02.01.01	KNNR 1/205/3 (1)	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1`km, lecz w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,40`m3, grunt kategorii I-III. Wywóz humusu	m3	108,00		
3.3	D-02.01.01	KNR 201/217/6	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,40`m3, grunt kategorii III	m3	200,00		
4		Element	Urządzenia odwadniające - przepusty				
4.1	D-01.02.04	KNR 231/816/3	Rozebranie przepustów rurowych, rury betonowe Fi`60`cm - wymiana przepustu	m	6,00		
4.2	D-01.02.04	KNR 404/1103/1	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu, załadowanie koparko-ładowarką samochodów samowyladowczych, przy obsłudze 3 samochodów na zmianę - rozbiórka przepustu	m3	0,93		
4.3	D-02.01.01	KNNR 1/210/3 (2)	Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi, koparka 0,25-0,60, głębokość do 3`m, kategoria gruntu III-IV. Wykop pod przepust rurowy	m3	16,60		
4.4	D-03.01.03a	KNNR 6/605/1	Przepusty rurowe pod koroną drogi i zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe, kruszywo frakcji 0/31,5 C90/3	m3	4,14		
4.5	D-03.01.03a	KNNR 6/605/1	Przepusty rurowe pod koroną drogi i zjazdami, ławy fundamentowe żwirowe podsypka piaskowa	m3	2,00		
4.6	D-03.01.03a	KNNR 6/605/8	Przepusty rurowe pod koroną drogi i zjazdami, rury PEHD SN8 Fi 60`cm	m	18,00		
4.7	D-03.01.03a	KNNR 6/605/5	Przepusty rurowe pod koroną drogi i zjazdami, ścianki czołowe dla rur Fi 60`cm. Ścianki żelbetowe skrzydełkowe prefabrykowane (szer. 1,25 m, dług. 0,90 m, wys. 1,05 m)	szt	6,00		

Utrzymanie szlaku zrywkowego w
Leśnictwie Tarnawka oddz. 61a, 61c (dz.
ew. nr 5051, obręb ew. Husów, gm.
Markowa)

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość netto
4.8	D-02.01.01	KNNR 1/214/2 (1)	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych, spycharki, grubość w stanie luźnym 30 cm, kategoria gruntu III-IV. Zasypanie wykopów - przepusty	m3	4,93		
5		Element	Podbudowa				
5.1	D-04.01.01	KNNR 6/103/3 (1)	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane mechanicznie, kategoria gruntu II-VI, walec wibracyjny	m2	1 430,00		
5.2	D-04.04.01	KNNR 6/112/2	Podbudowy z kruszyw naturalnych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25 cm. Materiał: kruszywo naturalne frakcji 0/63 mm (pospółka).	m2	1 430,00		
6		Element	Nawierzchnia				
6.1	D-05.02.01	KNNR 6/204/6	Nawierzchnie z kamienia tłuczonego, warstwa górna, po uwałowaniu 15 cm. Materiał: kruszywo łamane 0/63 mm C90/3 wraz z zamięłowaniem materiałem skalnym frakcji 0/4 grub. 0,5-1,0 cm	m2	1 430,00		
7		Element	Roboty wykończeniowe i towarzyszące				
7.1	D-02.01.01	KNNR 1/503/2	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i dno wykopów wykonywanych ręcznie, kategoria gruntu IV	m2	800,00		
7.2	D-02.01.01	KNNR 1/503/6	Plantowanie (obrobienie na czysto), skarpy i korona nasypów, kategoria gruntu IV	m2	400,00		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
	Utrzymanie szlaku zrywkowego w Leśnictwie Tarnawka oddz. 61a, 61c (dz. ew. nr 5051, obręb ew. Husów, gm. Markowa)	
1	SZLAK ZRYWKOWY	
2	Roboty przygotowawcze	
3	Roboty ziemne	
4	Urządzenia odwadniające - przepusty	
5	Podbudowa	
6	Nawierzchnia	
7	Roboty wykończeniowe i towarzyszące	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem Utrzymanie szlaku zrywkowego w Leśnictwie Tarnawka oddz. 61a, 61c (dz. ew. nr 5051, obręb ew. Husów, gm. Markowa) netto	